



*Segovia desde el W<sup>o</sup>, en Valverde del Majano. E. Hoja. (por Javier Gorostiza-Google)*

## *Paseo Geológico por Segovia*

*Por Luis Ángel Alonso Matilla.*

*Archivo 3.*



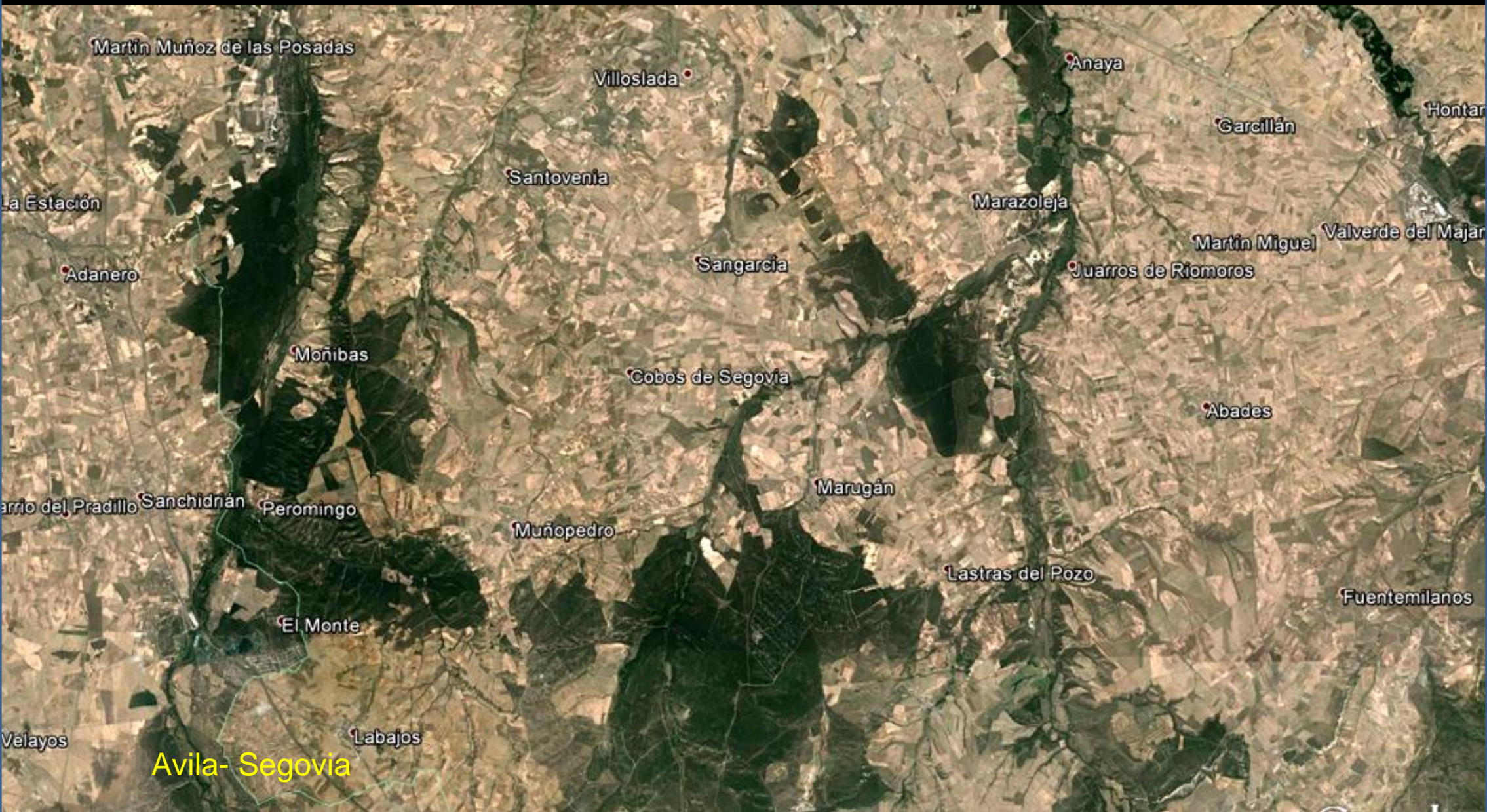
Cascada de El Chorro, en zona de ortoneises glandulares. Palazuelos de Eresma, Segovia. SW Hoja. (porjaviercsd-google)

En este **Archivo 3 del Paseo Geológico por Segovia** nos alejamos de la Castilla de campos casi llanos e infinitos y nos saludan los neises del Sistema Central peninsular. Cuando pienses en ir, consulta antes las siguientes Hojas, a escala 1:50.000, del Mapa Geológico Nacional del IGME: E de la de Nava de Arévalo, 481; Valverde del Majano, 482; y NE de la de Cardeñosa, 506; la de Segovia, 483, y NW de la de Buitrago del Lozoya, 484; El Espinar, 507, y Las Navas del Marqués, 532, y la de Cercedilla, 508.

Y recorre previamente, si puedes porque las hubiesen descrito gráficamente, las carreteras por donde vas a ir, repasando las de Google Earth, con sus muchas imágenes que nos ha ido regalando tanta gente maja. Un agradecimiento sincero a todos ellos. Que te lo pases bien.

Un abrazo de Luis Angel Alonso Matilla.





Entorno en las siguientes Hojas: E de la de Nava de Arévalo, 481;  
Valverde del Majano, 482; y NE de la de Cardeñosa. Avila-Segovia





Campos desarrollados en terrenos de adamellitas –granitos biotíticos.  
N de Laguna Rodriguez, Segovia. NW Hoja de Valverde del Majano.





Río Voltoya, Martín Muñoz de Las Posadas, Segovia. NE  
Hoja de Nava de Arévalo. (por sgflandez-google)





Río Eresma, al SW de Hontanares de E. Segovia. NE  
Hoja de Valverde del Majano. (por IvanVK-Google)





En los Cuaternarios de limos orgánicos al N de Laguna Rodrigo, Segovia. NW Hoja de Valverde del Majano. (por rmelgar-google)





Laguna somera en Laguna Rodrigo, Segovia. NW Hoja de Valverde del Majano.





Santovenia y Laguna Rodrigo, Segovia. Terrenos prioritariamente Cuaternarios. NW Hoja de Valverde del Majano. (por Ricardo Melgar-Google)





Detalle de los Cuaternarios en Santovenia con el Arroyo de Abad Don Blasco, Segovia. NW Hoja de Valverde del Majano. (por Ricardo Melgar-Google)





Río Moros. SW de Juarros de Riomoros, Segovia. E Hoja de Valverde del Majano. (por Eltrujas-Google)





Cobos de Segovia, término de Sangarcía. Sobre todo terrenos del Aragoniense, Mioceno, Terciario.W Hoja de Valverde del Majano. (por Ricardo Melgar-Google)





Campos areno-limosos del Aragoniense, Mioceno, Terciario. Bercial, Segovia. W Hoja de Valverde del Majano. (por Ricardo Melgar-Google)





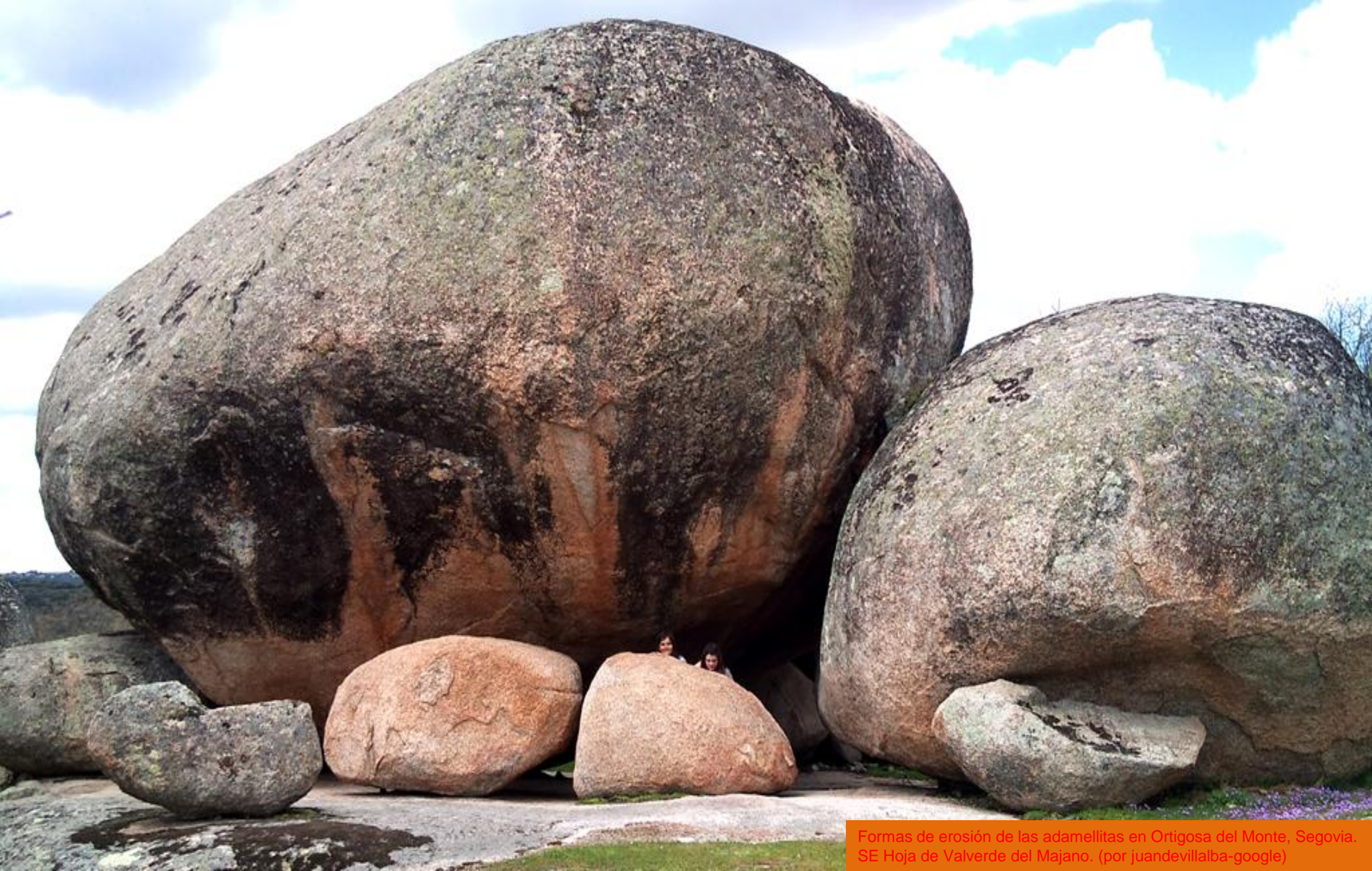
Al SE de Marugán, Segovia. Zona de campos del Aragoniense, Mioceno, Terciario. SW Hoja de Valverde del Majano. (por juanignacimoreno-google)





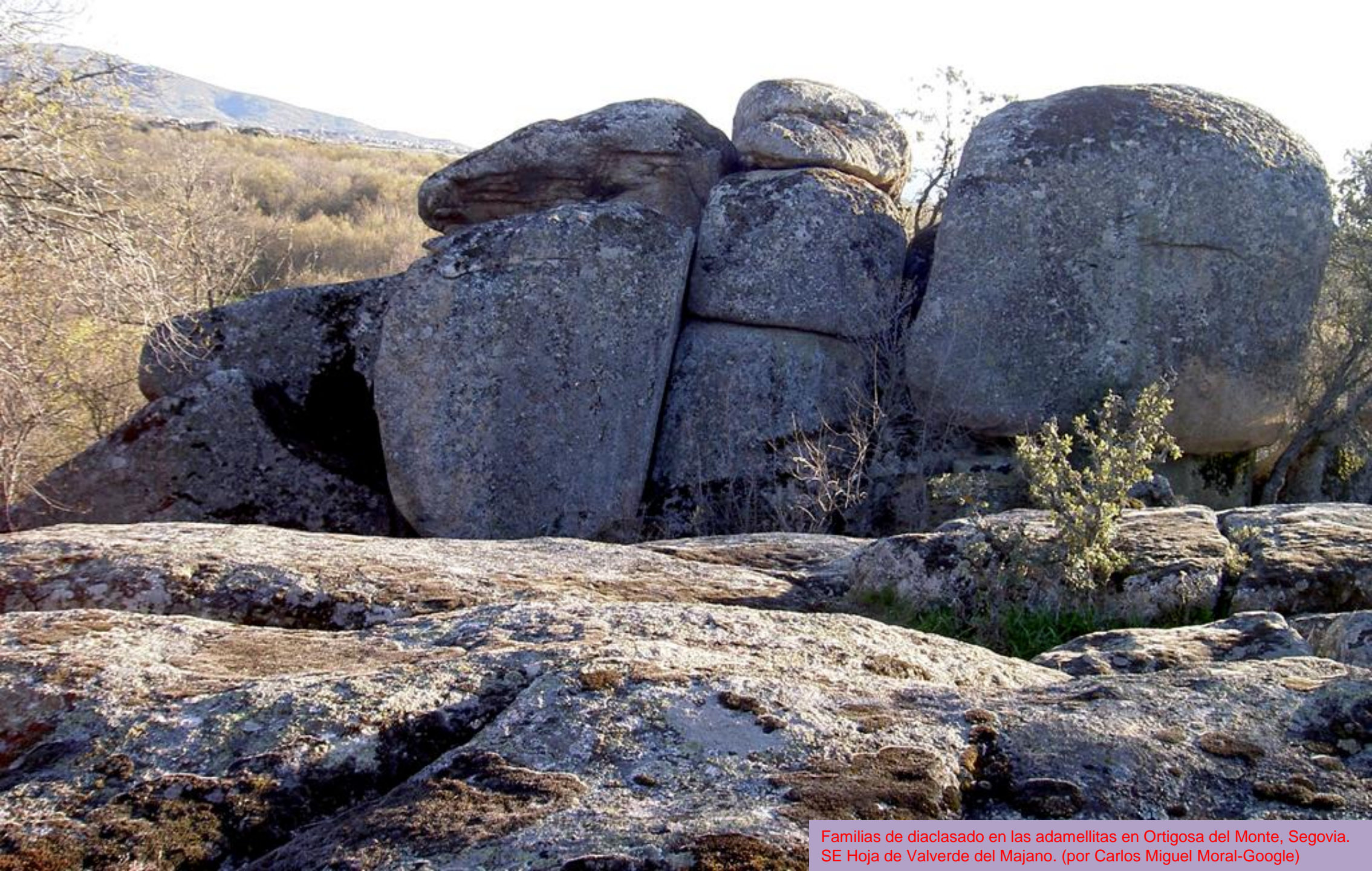
Berrocal de adamellitas en Ortigosa del Monte, Segovia.  
SE Hoja de Valverde del Majano. (por pampali-google)





Formas de erosión de las adamellitas en Ortigosa del Monte, Segovia.  
SE Hoja de Valverde del Majano. (por juandevillaalba-google)





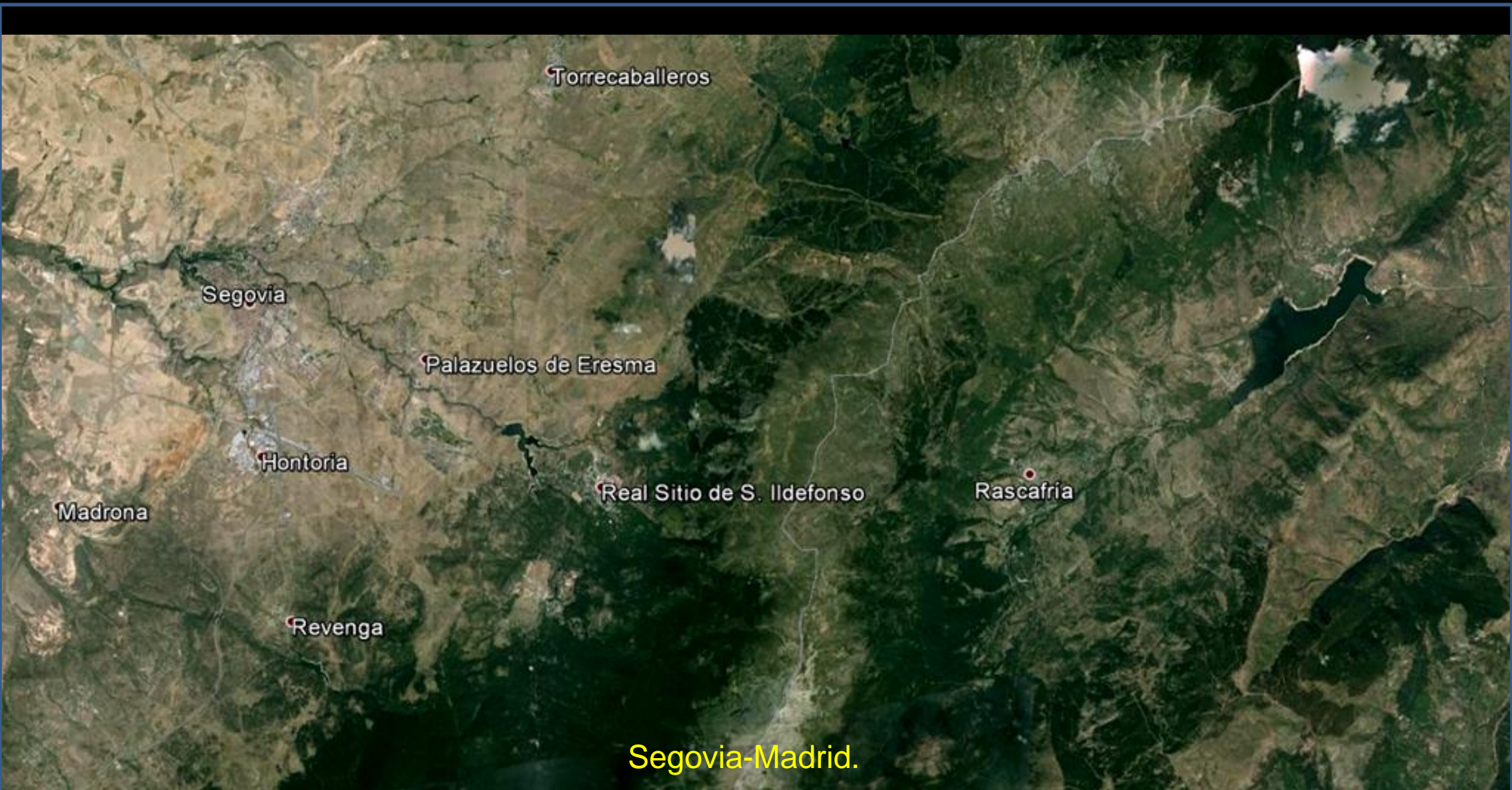
Familias de diaclasado en las adamellitas en Ortigosa del Monte, Segovia.  
SE Hoja de Valverde del Majano. (por Carlos Miguel Moral-Google)





Formas de erosión de las adamellitas en Ortigosa del Monte, Segovia.  
SE Hoja de Valverde del Majano. (por Carlos Miguel Moral-Google)





## Segovia-Madrid.

Entorno en las Hojas de Segovia, 483, y el W de la de Buítrago del Lozoya, 484. Segovia-Madrid.





Canteras de arenas, arcillas y gravas de la Formación Segovia, Cretácico Sup. Al SW de Valdeseca, Segovia. NW Hoja. (por rmelgar-google)





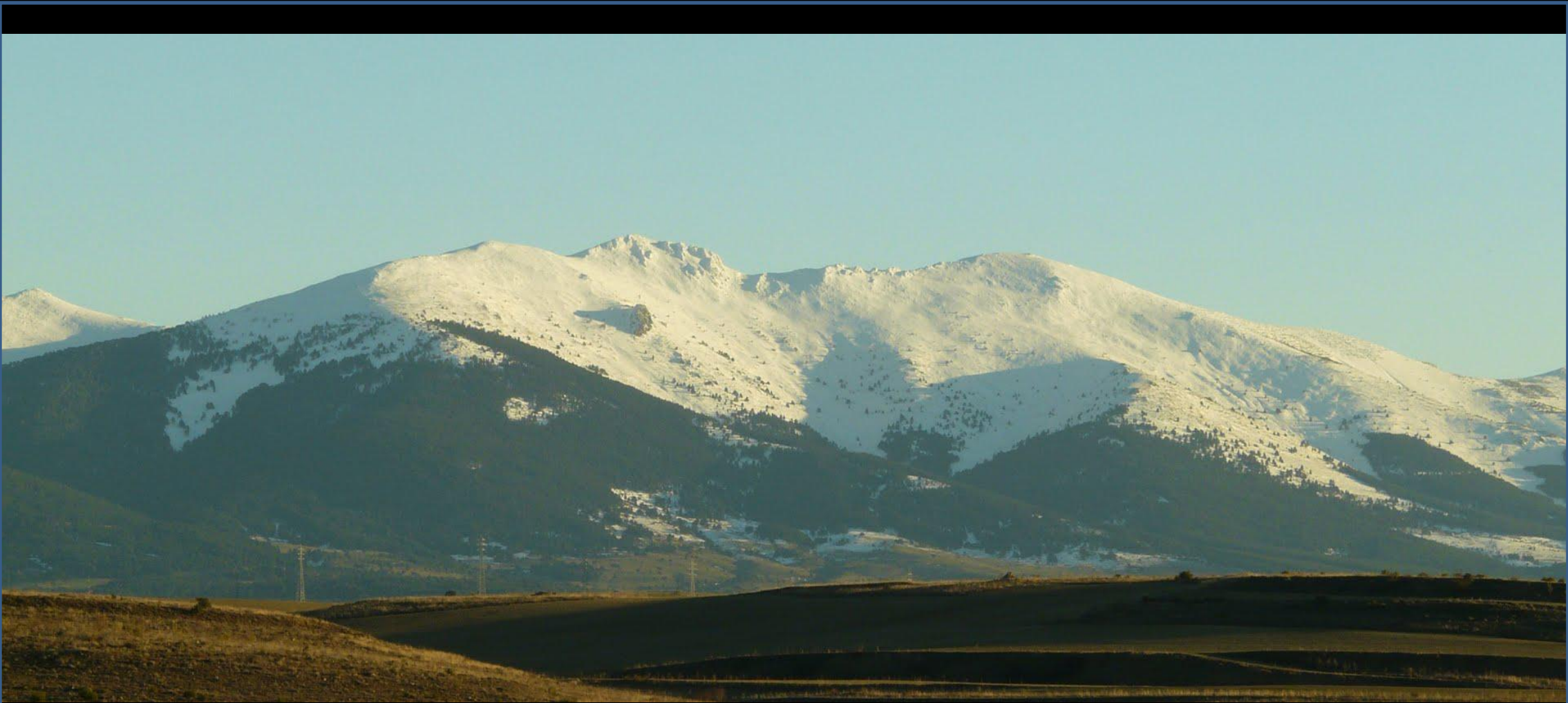
Por el Pico El Nevero entre Segovia y Madrid. Navasfrías. Zona con ortoneises. NW Hoja de Buitrago del Lozoya. (por HomoerectuX-Google)





Pequeño embalse de Aprisqueras, sobre el Río Pirón. Basardilla, Segovia. NE Hoja. Cerrada (por Siro Otero García-Google)





La Mujer Muerta, Sierra de Guadarrama, entre Segovia y Madrid.  
Desde el E de Segovia. (por Javier Gorostiza-Google)





Dolomías, margas y areniscas del Cretácico Sup. N de Segovia. NW Hoja. (por Manuel Costa-Google)





Ortoneises glandulares. Puerto de Malagosto- Basardilla.  
Segovia-Madrid. NE Hoja de Segovia. (por pinta398-google)





Ortoneises glandulares. Cerro Atalayas desde cerro de Las Cardosillas, Trescasas, Segovia. NE Hoja. (por juan luis gas-google)





Viaducto, en zona de ortoneises glandulares, sobre el Río Eresma. E de Segovia. NW Hoja. (por Siro Otero García-Google)





Dolomías tableadas y margas, del Cretácico Sup. S de Perogordo, Segovia. W Hoja.





Leuconeises. Palazuelos de Eresma, Segovia.  
Centro W Hoja. (por Perico LL-Google)





Leuconeises. Palazuelos de Eresma, Segovia.  
Centro W Hoja. (por Perico LL-Google)





Cascada de El Chorro, en zona de ortoneises glandulares. Palazuelos de Eresma, Segovia. SW Hoja. (por Siro Otero García-Google)





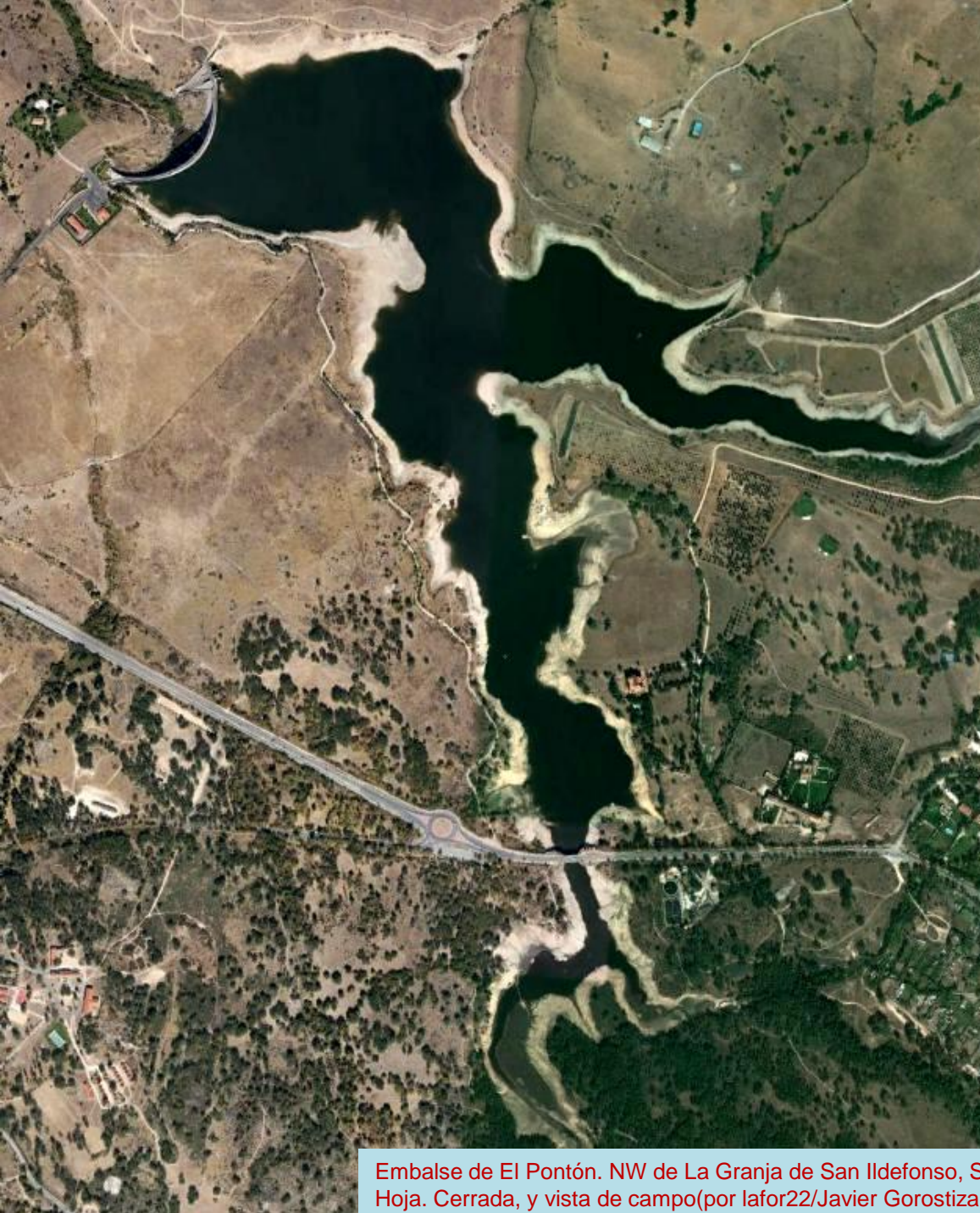
Chorro Chico en zona de ortoneises glandulares. Palazuelos de Eresma, Segovia. SW Hoja. (por Fondillero-Google)





Río Cambrones. NE de La Granja de San Ildefonso, Segovia. Centro Hoja. (por juan luis gas-google)





Embalse de El Pontón. NW de La Granja de San Ildefonso, Segovia. Centro Hoja. Cerrada, y vista de campo(por lafor22/Javier Gorostiza-google)





Embalse de El Pontón. NW de La Granja de San Ildefonso, Segovia.  
Centro Hoja. Detalle de la cerrada. (por Siro Otero garcía-Google)





Arenas y arcillas del Cretácico Sup., bajo areniscas. SW de Hontoria. SW Hoja de Segovia. (por SR-71-Google)





Arenas y arcillas del Cretácico Sup., bajo areniscas. SW de Hontoria. SW Hoja de Segovia. (por SR-71-Google)





Arenas y arcillas del Cretácico Sup., bajo areniscas. SW de Hontoria. SW Hoja de Segovia. (por SR-71-Google)





Arenas y arcillas del Cretácico Sup., bajo areniscas. SW de Hontoria. SW Hoja de Segovia. (por SR-71-Google)





Arroyo de La Chorranca, en zona de adamellitas porfídicas. SW de Granja de San Ildefonso, Segovia. S Centro Hoja. (por sanpulpe-google)





Formas de erosión en las adamellitas porfídicas. SW de Granja de San Ildefonso, Segovia. S Centro Hoja. (por okapioka-google)





Embalse de Puente Alta, Revenga, Segovia.  
SW Hoja. (por rmelgar/juanluis gas-google)





Puente de Los Canales, Rio Eresma. S de Valsain, Segovia. S Centro Hoja. (por juanluis gas-google)





Cresta de Los Claveles, Peñalara, SE Hoja de Segovia. Ortoneises. (por Carlos Rey-Google)





Risco de Los Pájaros. Peñalara, SE Hoja de Segovia. Ortoneises. (por miguel303xm-google)





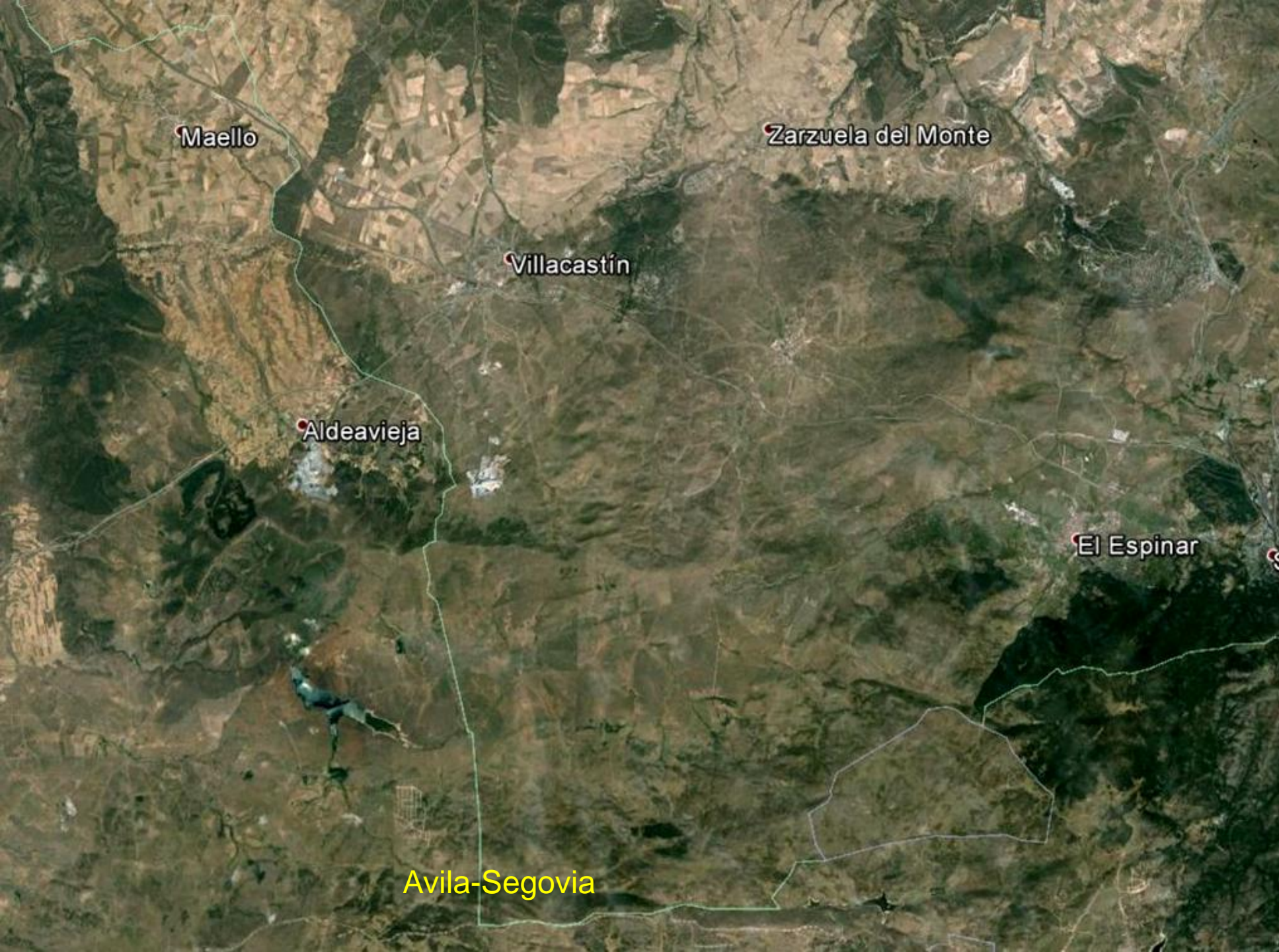
Peñalara desde los ortoneises de el Risco de Los Claveles.  
SE Hoja de Segovia. (por fernando cazorla leal-google)





Segovia desde los ortoneises del Peñalara. SE Hoja. (por DavidR-Google)





Entorno en las  
siguientes Hojas: E  
de Cardenosa, 506;  
El Espinar, 507, y N  
de la de Las Navas  
del Marqués, 532.  
Avila-Segovia





Río Moros, Valdeprados, Segovia. NE Hoja de El Espinar. (por Modelarmor-Google)





La Risca, Río Moros. SW de Valdeprados, Segovia. NE Hoja de El Espinar.  
Paraneises?, verticales. Comprobar en el campo. (por Óscar Blasco-Google)





La Risca, Río Moros. SW de Valdeprados, Segovia. NE Hoja de El Espinar. Zona de ortoneises. (por jesmez-google)





Miocenos, Terciario, en Ituero y Lama, Segovia.  
NW Hoja de El Espinar. (por antonio.63-google)





Formas de erosión de r. ígneas. S de Zarzuela del Monte, Segovia. Centro N  
Hoja de El Espinar. Zona de adamellitas y granitos. (por Jarilleros-Google)





Cantera de Las Vegas de Matute, Segovia. NE Hoja de El Espinar.  
Mármoles pre-ordovícicos neises y esquistos. (por Óscar Blasco-Google)





Embalse de Los  
Ángeles de San  
Rafael, Vegas de  
Matute, Segovia.  
NE Hoja de El  
Espinar. Zona de  
ortoneises y  
adamellitas. Cañón  
del Río Moros.(por  
Ricardo Melgar/  
Espinariago-  
Google)







Río Moros por entre adamellitas-granitos con cordierita. SW de Los Ángeles de San Rafael, Segovia. NE Hoja de El Espinar. (por Javier Estación Espinar-Google)





Caloco Mediano. Zona de neises glandulares. Vegas de Matute, Segovia. Centro NE Hoja de El Espinar. (por juandevillalba-google)





Campos en granitos y adamellitas. Navas de San Antonio, Segovia. Centro E Hoja de El Espinar. (por rmelgar-google)





Desde los ortoneises de los cerros de El Caloco, NE de El Espinar. Centro E Hoja. (por juandevillalba-google)





Mallazos sobre adamellitas al NW de los Prados, Segovia. Centro E Hoja de El Espinar.





Adamellitas al NW de los Prados, Segovia. Centro E Hoja de El Espinar.





Carretera por Terciarios desde El Espinar, al fondo, a Ávila. Cerros de adamellitas. Navas de san Antonio, Segovia. SW Hoja de El Espinar. (por Ricardo Melgar-Google)





Cascada del Arroyo El Boquerón, por entre adamellitas, S de El Espinar. SE Hoja. (por copas-google)









Formas de erosión de las adamellitas de la cumbre de Cabeza Renales. S de El Espinar. SE Hoja. (por Fondillero-Google)



Segovia-Madrid

Cercedilla

Guadarrama

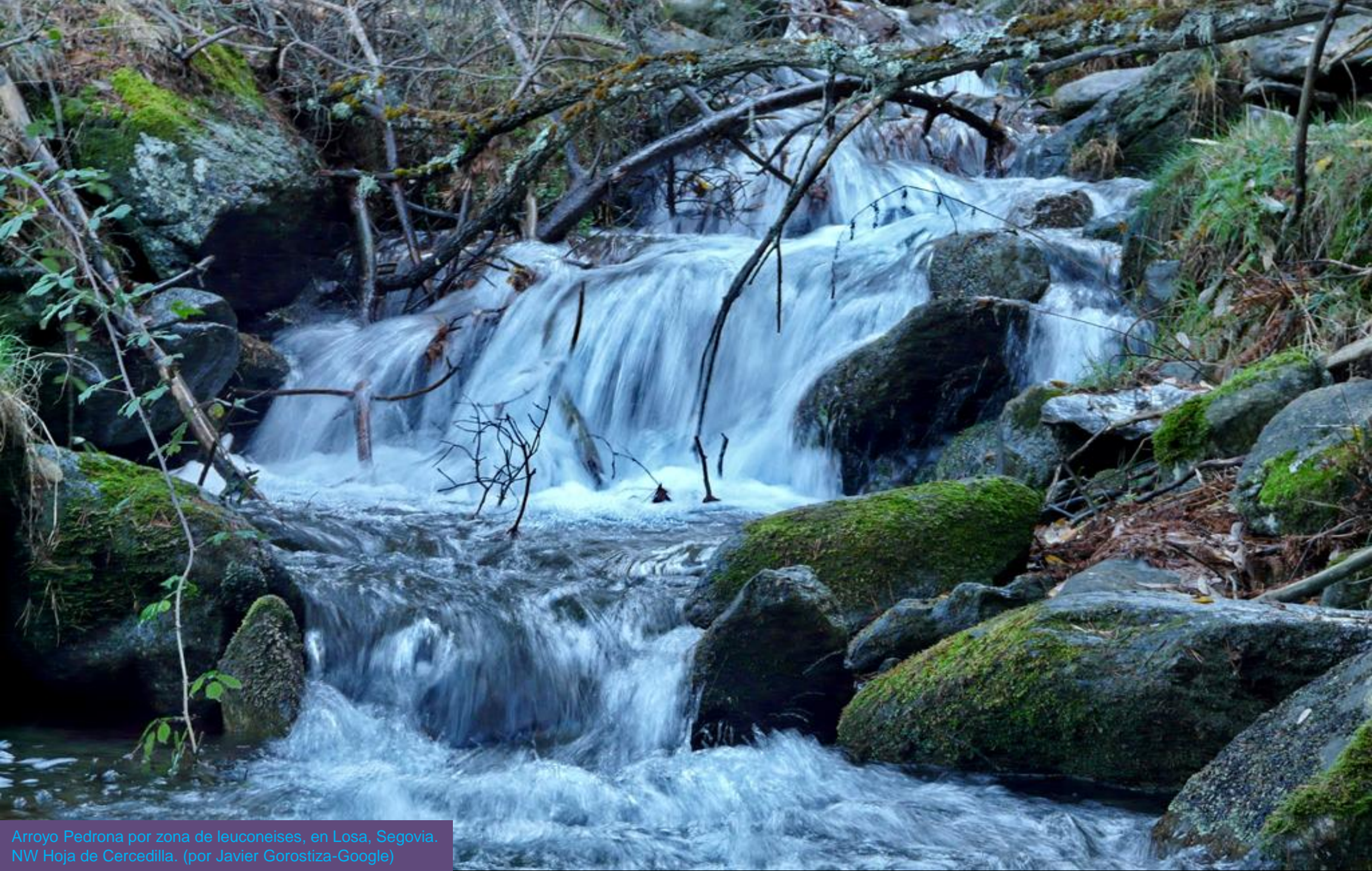
Entorno en la Hoja de Cercedilla,  
508. Segovia-Madrid





Arroyo Milanillos en zona de adamellitas-granitos, Ortigosa del Monte, Segovia. NW Hoja de Cercedilla. (por esquer01-google)





Arroyo Pedrona por zona de leuconeises, en Losa, Segovia.  
NW Hoja de Cercedilla. (por Javier Gorostiza-Google)





Ortoneises glandulares, y canchal. Peña El Peñotillo. Zona de La Mujer Muerta. Desde Losa, Segovia. NW Hoja de Cercedilla. (por Carlos Miguel Moral-Google)





Ortoneises glandulares. Peña El Peñotillo. Zona de La Mujer Muerta. Navas de Riofrío, Segovia. NW Hoja de Cercedilla. (por miguel303xm-google)





Canchal en los ortoneises glandulares y leuconeises, Peña La Pedrona. Zona de La Mujer Muerta. Navas de Riofrío, Segovia. NW Hoja de Cercedilla. (por Siro Otero García-Google)





Valle del Eresma, en San Ildefonso, Segovia. NW Hoja de Cercedilla. (por jose luis delgado gutierrez-google)





Valle del Eresma desde los ortoneises del cerro Montón de Trigo, en San Ildefonso, Segovia. NW Hoja de Cercedilla. (por juanluis gas -google)





Desde la Pinareja, Peña Oso. Ortoneises glandulares. Navas de Riofrío, Segovia. NW Hoja de Cercedilla. (por pinta398-google)





La Pinareja zona de Peña Oso. Zona de La Mujer Muerta. Ordoneis glandulares.  
Navas de Riofrío, Segovia. NW Hoja de Cercedilla. (por artfraile-google)





Canchal de neises ¿? en la Pinareja. Navas de Riofrío, Segovia. NW Hoja de Cercedilla. (por pinta398-google)





Formas de erosión en las adamellitas-granitos. Ortigosa del Monte, Segovia. NW Hoja de Cercedilla. (por Óscar Blasco-Google)





Cerrada del pequeño embalse de El Vado de Las Cabras. El Espinar, Segovia. NW Hoja de Cercedilla. (por juanluis gas-google)





Embalses de El Vado de Las Cabras y Las Tabladillas, abajo. El Espinar, Segovia. NW Hoja de Cercedilla. En zona de neises. Vista de campo del de Las Tabladillas o del Tejo. (por Javier Estación Espinar-Google)





Zonas de neises. Mujer Muerta, Embalse de Las Tabladillas, desde La Peña del Águila. El Espinar, Segovia. NW Hoja de Cercedilla. (por Gatoland-Google)





Ortoneises glandulares. Montón de Trigo, S de San Ildefonso, Segovia. NW Hoja de Cercedilla. (por miguel303xm-google)





Formas de alteración de rocas graníticas hercínicas. Adamellitas. Por el Hoyo del Terradillo, San Ildefonso, Segovia. NW Hoja de Cercedilla. (por pinta398-google)





Adamellitas alterandose. Siete Picos, S de San Ildefonso, Segovia.  
NW Hoja de Cercedilla. (por Peter Cero-Google)





Formas de alteración de rocas graníticas hercínicas. Adamellitas. Siete Picos, San Ildefonso, Segovia. NW Hoja de Cercedilla. (magnífica-por JMFontecha-Google)





Río Moros, en El Espinar, Segovia. NW  
Hoja de Cercedilla. (por obelistorry-google)





Gunitado en las adamellitas, resquebrajándose.  
San Rafael, Segovia. SW Hoja de Cercedilla.





Adamellitas de La Peñota; Guarramillas y Maliciosa, desde el cerro del Mostajo. El Espinar, Segovia. SW Hoja de Cercedilla. (por fjmbe-google)





Por las adamellitas de La Peñota. El Espinar, Segovia.  
SW Hoja de Cercedilla. (por pinta398-google)





Por las adamellitas de La Peñota. El Espinar, Segovia.  
SW Hoja de Cercedilla. (por juan luis gas-google)





Los leucogranitos de Cabeza Lijar. Segovia-Madrid.  
SW Hoja de Cercedilla. (por hhgarnica-google)





*Y el campo decía que aquello ya no eran los campos de Castilla la Vieja.  
Con cuanta sencillez y belleza..*

(por carlos cuerda damas-google)





*Buen sitio para un hasta siempre.*

Junto al pequeño Embalse de Puente Alta, Segovia. (por juanluis gas-google)